tuổi trẻ online
Podcast | YouTube | Cần biết | Rao vặt | Đăng ký Tuổi Trẻ Sao
VIDEO THỜI SỰ THẾ GIỚI PHÁP LUẬT KINH DOANH CÔNG NGHỆ XE DU LỊCH NHỊP SỐNG TRẺ VĂN HÓA GIẢI TRÍ THỂ THAO GIÁO DỤC NHÀ ĐẤT SỨC KHỎE GIẢ THẬT BẠN ĐỌC

Giáo dục

03/08/2024 16:44 GMT+7

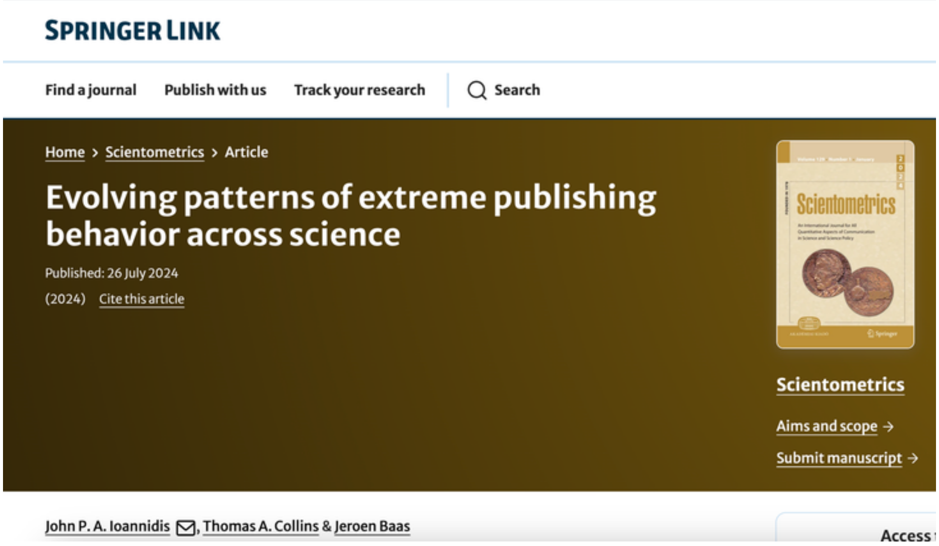
Các tác giả 'siêu năng suất' bài báo quốc tế bị nghi ngờ: Những người Việt nào bị điểm tên?

3

TRẦN HUỲNH

Nghe đọc bài 6:02 1x
Tuổi Trẻ trên Google News

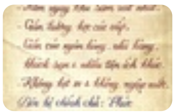
Một nghiên cứu mới công bố về các tác giả siêu năng suất gây lo ngại cho cộng đồng khoa học thế giới. Đáng chú ý trong danh sách này có nhiều người từ Việt Nam.



Công trình nghiên cứu về danh sách các tác giả siêu năng suất của GS John PA Ioannidis (Đại học Stanford, Mỹ) và cộng sự đăng trên tạp chí Scientometrics thuộc Nhà xuất bản Springer Nature - Ảnh chụp màn hình

Tạp chí *Scientometrics* thuộc Nhà xuất bản Springer Nature, vừa đăng tải nghiên cứu về danh sách các tác giả siêu năng suất (công bố hơn 60 bài/năm). Theo Nature, sự gia tăng nhanh chóng số lượng tác giả siêu năng suất gây lo ngại cho cộng đồng khoa học thế giới.

Rao vặt


Nhà mặt tiền đường Hoàng Văn Thụ, Phường 4, Tân Bình rao bán.
22 tỷ VNĐ
Thành phố Hồ Chí Minh

Chủ cần bán gấp 3 lô liền kề 156m2 mặt tiền Võ Văn Kiệt - Hồ Học Lãm
3,38 tỷ VNĐ
Thành phố Hồ Chí Minh

"Tác giả có hành vi xuất bản cực đoan"

Bài nghiên cứu có tên *Evolving patterns of extreme publishing behavior across science* (tạm dịch: Các mô hình đáng tiến triển của hành vi xuất bản cực đoan trong khoa học) vừa được công bố ngày 26-7. Đây là công trình nghiên cứu của nhóm tác giả John PA Ioannidis (Đại học Stanford, Mỹ), Thomas A. Collins (Elsevier, Mỹ) và Jeroen Bass (Elsevier, Hà Lan).

GS John Ioannidis và cộng sự cũng là những người công bố bảng xếp hạng "top 100.000 nhà khoa học ảnh hưởng nhất thế giới" dựa trên số lượt trích dẫn từ năm 2019 đến nay.

Trong công trình mới công bố, Ioannidis và cộng sự đã thống kê tất cả các bài nghiên cứu, bài báo tổng quan và báo cáo hội nghị được lập chỉ mục trong cơ sở dữ liệu Scopus từ năm 2000 đến 2022 để đánh giá sự tiến triển của hành vi xuất bản cực đoan ở khắp các quốc gia và lĩnh vực khoa học.

Hành vi xuất bản cực đoan được nhóm nghiên cứu định nghĩa là có trên 60 công bố (bài nghiên cứu, bài báo tổng quan, báo cáo hội nghị) được Scopus lập chỉ mục trong vòng 1 năm.

Nhóm nghiên cứu nghi ngờ rằng không phải tất cả công bố của các tác giả siêu năng suất đều là thành quả của lao động chân chính. Một số tác giả có sản lượng công bố "khủng" có thể "hợp tác" với những người khác để thường xuyên ghi tên của họ vào các bài báo dưới hình thức như thỏa thuận liên kết, tác giả quà và những hành vi gian dối khác.

Tháng 12-2023, Nature từng đưa tin về nghiên cứu của GS John Ioannidis từ khi công trình này mới ở dạng tiền ấn phẩm. Theo Nature, John Ioannidis chia sẻ: "Tôi nghi ngờ rằng các hoạt động nghiên cứu đáng nghi vấn và gian lận có thể lý giải cho một số hành vi xuất bản cực đoan nhất. Dữ liệu của chúng tôi là điểm khởi đầu để thảo luận về những vấn đề này trên toàn bộ các lĩnh vực khoa học".

Chưa đầy một thập kỷ, số tác giả siêu năng suất tăng gấp bốn lần

Số tác giả siêu năng suất đã tăng gấp bốn lần so với cách đây chưa đầy một thập kỷ. Trong đó, nhiều nhà khoa học trung bình cứ 5 ngày, kể cả cuối tuần, lại công bố một bài báo mới.

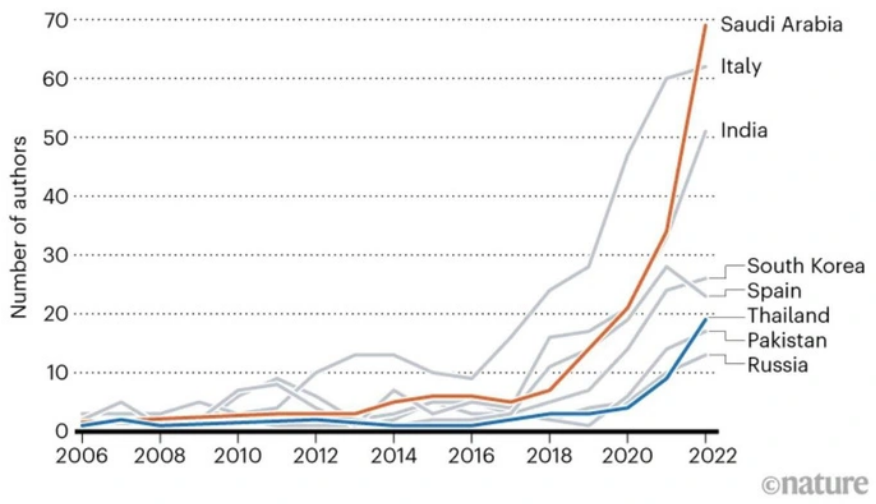
Theo nghiên cứu của GS John Ioannidis và cộng sự, Saudi Arabia và Thái Lan là hai nước có sự gia tăng mạnh nhất về số lượng tác giả siêu năng suất trong vài năm qua. Sự gia tăng này làm dấy lên mối lo ngại rằng một số nhà khoa học đang dùng đến những cách thức đáng ngờ để xuất bản thêm các bài báo.

Kẹt tiền ngân hàng cần bán gấp tài sản tại TP.BD 300m2 (15x20)
1,250 tỷ VNĐ
Tỉnh Bình Dương

1 Tỷ nhận nhà cho chuyên gia thuê 16 triệu, cách TTHC tỉnh BD 10 phút
3,1 tỷ VNĐ
Tỉnh Bình Dương

Giỏ hàng từ chủ đầu tư KDC Đất Nam An Lạc, 103 Hồ Học Lãm, Quận Bình Tân
Giá thỏa thuận
Thành phố Hồ Chí Minh

Tuyển dụng Chuyên viên tuyển sinh truyền thông
Giá thỏa thuận
Thành phố Hồ Chí Minh



Saudi Arabia có số lượng tác giả siêu năng suất cao nhất trong số các quốc gia có sự gia tăng nhanh nhất. Tuy nhiên, Thái Lan có mức tăng mạnh nhất trong khoảng thời gian từ năm 2016 đến 2022

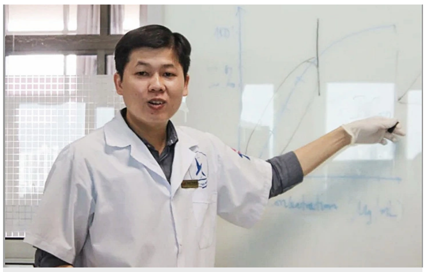
Nhóm nghiên cứu đã tách riêng các tác giả thuộc lĩnh vực vật lý, những người có xu hướng đứng tên số lượng lớn công bố vì văn hóa đứng tên tác giả bài báo trong lĩnh vực vật lý khác với các lĩnh vực khác.

Trong công trình vừa công bố trên tạp chí *Scientometrics*, nhóm nghiên cứu cho biết họ đã xác định được 3.191 tác giả siêu năng xuất trong khắp các lĩnh vực khoa học không bao gồm vật lý và 12.624 tác giả như vậy trong lĩnh vực vật lý.

Trong khi lĩnh vực vật lý có số lượng tác giả siêu năng suất cao hơn nhiều trong quá khứ, thì vào năm 2022, số lượng tác giả siêu năng suất gần tương đương giữa các lĩnh vực không phải vật lý và vật lý (1.226 so với 1.480 tác giả).

Trừ lĩnh vực vật lý, Trung Quốc có nhiều tác giả siêu năng suất nhất, theo sau là Mỹ. Tốc độ gia tăng số lượng tác giả siêu năng suất nhanh nhất trong giai đoạn 2016 - 2022 (tăng 5 - 19 lần) diễn ra ở Thái Lan, Saudi Arabia, Tây Ban Nha, Ấn Độ, Ý, Nga, Pakistan và Hàn Quốc.

Không tính lĩnh vực vật lý, hầu hết các tác giả siêu năng suất nghiên cứu trong lĩnh vực y học lâm sàng, nhưng từ năm 2016 đến 2022, tốc độ gia tăng nhanh nhất (hơn 6 lần) được ghi nhận ở các lĩnh vực nông nghiệp, thủy sản và lâm nghiệp, sinh học, toán học và thống kê.



Tác giả bài báo quốc tế bị gỡ bỏ: 'Thầy tự ghi tên tôi vào'

ĐỌC NGAY

Các tác giả siêu năng suất chiếm 4.360 trong số 10.000 người được trích dẫn nhiều nhất (dựa trên số lượt trích dẫn thô) trong khắp các lĩnh vực nghiên cứu.

Trong khi hầu hết tác giả thuộc lĩnh vực vật lý có hành vi xuất bản cực đoan có trích dẫn tổng hợp khiêm tốn sau khi điều chỉnh theo số lượng đồng tác giả và vị trí tác giả, thì 67% tác giả siêu năng suất trong các lĩnh vực ngoài vật lý vẫn nằm trong top 2% theo

chỉ số này.

Nhiều tác giả siêu năng suất từ Việt Nam

Tháng 6-2024, GS John Ioannidis cùng cộng sự đã công bố dữ liệu chi tiết về các tác giả siêu năng suất trong 4 danh sách: 1. Danh sách tác giả siêu năng suất (công bố ít nhất 73 bài/năm) không bao gồm lĩnh vực vật lý; 2. Danh sách tác giả "gần siêu năng suất" (công bố ít nhất 61 - 72 bài/năm) không bao gồm vật lý; 3. Danh sách tác giả siêu năng suất (công bố ít nhất 73 bài/năm) lĩnh vực vật lý; 4. Danh sách tác giả "gần siêu năng suất" (công bố ít nhất 61 - 72 bài/năm) lĩnh vực vật lý.

Những người từ Việt Nam có tên trong danh sách tác giả siêu năng suất không bao gồm lĩnh vực vật lý: GS.TS Trần Xuân Bách (Trường đại học Y Hà Nội), TS Võ Nguyễn Đại Việt và TS Bạch Long Giang (Trường đại học Nguyễn Tất Thành), TS Nguyễn Phước Minh (Trường đại học Thủ Dầu Một) và Iraj Sadegh Amiri (Trường đại học Tôn Đức Thắng).

Tác giả	Đơn vị	Năm xuất bản siêu năng suất	Số bài trong năm	Tổng số bài 2000-2022
Trần Xuân Bách	Trường ĐH Y Hà Nội	2019	96	421
		2020	89	
Võ Nguyễn Đại Việt	Trường ĐH Nguyễn Tất Thành	2021	111	394
		2022	107	
Bạch Long Giang	Trường ĐH Nguyễn Tất Thành	2019	94	246
Nguyễn Phước Minh	Trường ĐH Thủ Dầu Một	2019	74	177
Iraj Sadegh Amiri	Trường ĐH Tôn Đức Thắng	2019	104	382

Những người từ Việt Nam có tên trong danh sách tác giả siêu năng suất không bao gồm lĩnh vực vật lý

Danh sách tác giả "gần siêu năng suất" không bao gồm vật lý có nhiều người từ Việt Nam: GS.TS Trần Xuân Bách (Trường đại học Y Hà Nội), TS Võ Nguyễn Đại Việt (Trường đại học Nguyễn Tất Thành), GS.TS Võ Xuân Vinh (Đại học Kinh tế TP.HCM), TS Nguyễn Văn Huy (Trường đại học Bình Dương), TS Phạm Bảo Quốc (Trường đại học Thủ Dầu Một), TS Nguyễn Minh Đức (Trường đại học Y khoa Phạm Ngọc Thạch), Iraj Sadegh Amiri (Trường đại học Tôn Đức Thắng), Hossein Moayedi (Trường đại học Duy Tân) và Michael Tirant (Trường đại học Y Hà Nội).

Tác giả	Đơn vị	Năm xuất bản gần siêu năng suất	Số bài trong năm	Tổng số bài 2000-2022
Trần Xuân Bách	Trường ĐH Y Hà Nội	2018	65	421
Võ Nguyễn Đại Việt	Trường ĐH Nguyễn Tất Thành	2020	70	394
Võ Xuân Vinh	ĐH Kinh tế TP.HCM	2021	62	215
		2022	61	
Nguyễn Văn Huy	Trường ĐH Bình Dương	2020	63	201
Phạm Quốc Bảo	Trường ĐH Thủ Dầu Một	2022	64	159
Nguyễn Minh Đức	Trường ĐH Y Khoa Phạm Ngọc Thạch	2021	62	146
Iraj Sadegh Amiri	Trường ĐH Tôn Đức Thắng	2018	70	382
		2020	71	
Hossein Moayedi	Trường ĐH Duy Tân	2020	66	257
Michael Tirant	Trường ĐH Y Hà Nội	2019	63	103

Danh sách tác giả "gần siêu năng suất" không bao gồm vật lý có nhiều người từ Việt Nam

Danh sách tác giả siêu năng suất từ Việt Nam, lĩnh vực vật lý, gồm: PGS.TS Nguyễn Thị

Hồng Vân (Trung tâm quốc tế Khoa học và Giáo dục liên ngành - ICISE) và Preecha Yupapin (Trường đại học Văn Lang).

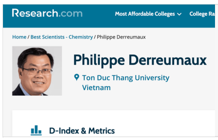
Tác giả	Đơn vị	Năm xuất bản siêu năng suất	Số bài trong năm	Tổng số bài 2000-2022
Nguyễn Thị Hồng Vân	Trung tâm Quốc tế Khoa học và Giáo dục Liên ngành (ICISE)	2012	108	202
Preecha Yupapin	Trường ĐH Văn Lang	2010	120	658
		2011	94	658

Danh sách tác giả siêu năng suất từ Việt Nam, lĩnh vực vật lý

Danh sách tác giả "gần siêu năng suất" từ Việt Nam, lĩnh vực vật lý, gồm: PGS.TS Nguyễn Thị Hồng Vân (Trung tâm quốc tế Khoa học và Giáo dục liên ngành - ICISE), Preecha Yupapin (Trường đại học Văn Lang) và Ahmad Shafee (Trường đại học Duy Tân).

Tác giả	Đơn vị	Năm xuất bản gần siêu năng suất	Số bài trong năm	Tổng số bài 2000-2022
Nguyễn Thị Hồng Vân	Trung tâm Quốc tế Khoa học và Giáo dục Liên ngành (ICISE)	2013	62	202
Preecha Yupapin	Trường ĐH Văn Lang	2012	68	658
		2018	66	
Ahmad Shafee	Trường ĐH Duy Tân	2019	62	171
		2020	70	

Danh sách tác giả "gần siêu năng suất" từ Việt Nam, lĩnh vực vật lý



Nhiều người Việt có tên trong bảng xếp hạng 'nhà khoa học xuất sắc thế giới' gây tranh cãi

Cổng thông tin điện tử Research.com vừa công bố danh sách các nhà khoa học có chỉ số trích dẫn khoa học hàng đầu trên thế giới năm 2024, trong đó có rất nhiều người Việt Nam.

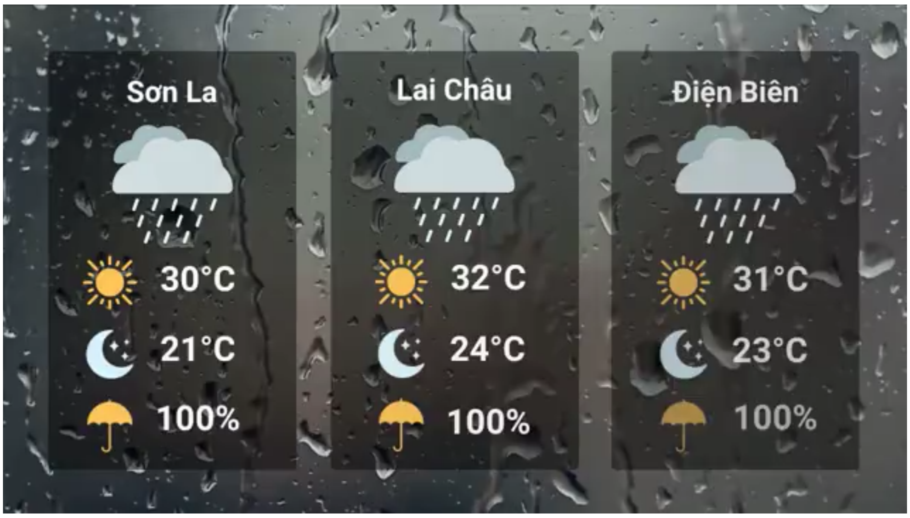
TRẦN HUỲNH

TIN LIÊN QUAN

Bị gỡ 3 bài báo vẫn làm diễn giả khóa dạy kỹ năng viết báo quốc tế

Cấu kết sản xuất bài báo khoa học quốc tế: Dữ liệu bất thường vẫn được công bố

Nhà khoa học Việt trong top 'ảnh hưởng nhất thế giới' lý giải công bố 3 ngày 1 bài báo



22 đã tặng 0 11 11

Bài viết hay? Tặng sao cho Tuổi Trẻ

Chia sẻ

Bình luận (3)

Để lại bình luận của bạn...

Được quan tâm nhất Mới nhất

chinh

Chà tiến sĩ Việt Nam có tên trong danh sách này giỏi thật

Trả lời Chia sẻ 4 giờ trước 10

Andy

1 năm viết cả trăm bài thì robot cũng thua quý vị.

Trả lời Chia sẻ 1 giờ trước 4

Nguyệt Giang

Toàn là tiến sĩ ít nghe tên thuộc các trường ít nghe tên, nhưng mà nay nổi tiếng rồi!

Trả lời Chia sẻ 1 giờ trước 3

Xem tất cả bình luận

CHỦ ĐỀ: nhà khoa học | tác giả siêu năng suất | nghiên cứu mới | bài báo khoa học | cộng đồng khoa học